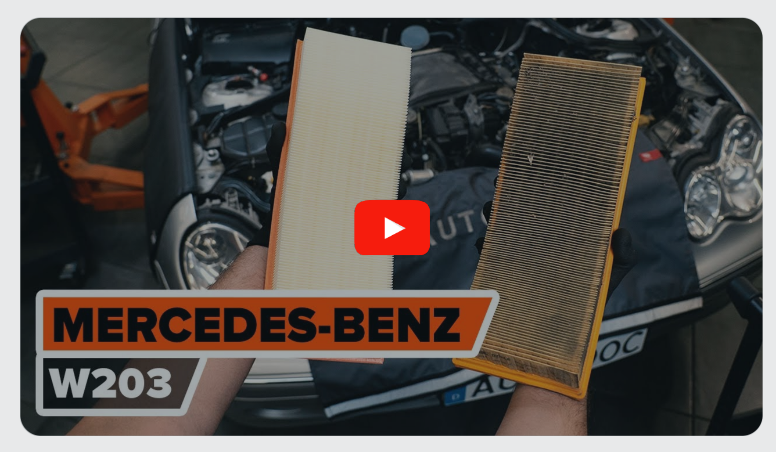


Anleitung: **MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212)** Luftfilter wechseln





ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212) E 300 (212.054), MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212) E 350 CGI (212.057), MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212) E 350 4-matic (212.087), MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212) E 500 (212.072), MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212) E 500 4-matic (212.090), MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212) E 350 (212.056), MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212) E 250 (212.052)

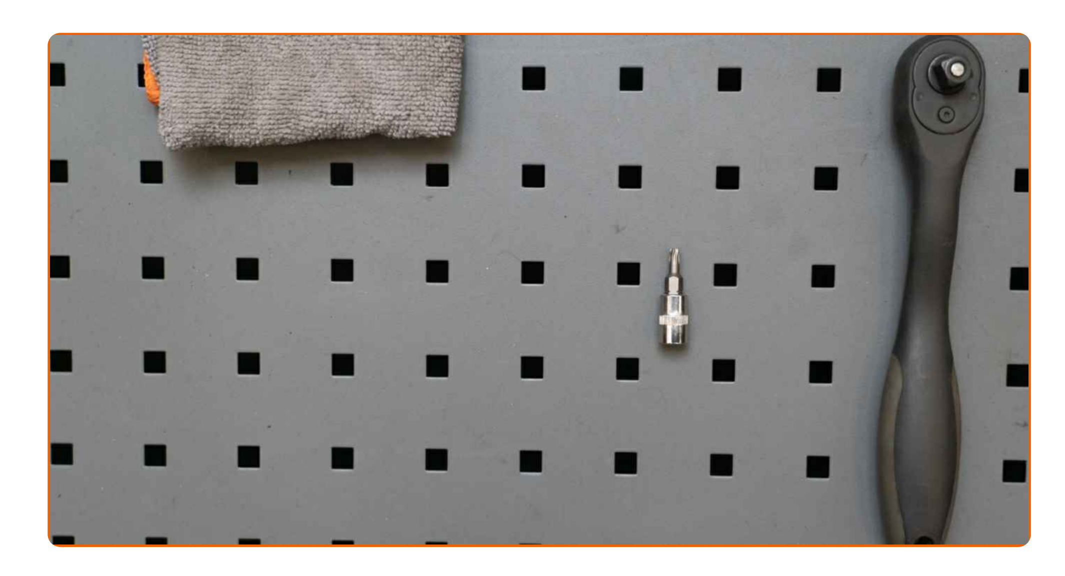
Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: MERCEDES-BENZ C-Klasse Limousine (W203) C 240 (203.061)





AUSTAUSCH: LUFTFILTER – MERCEDES-BENZ E-KLASSE LIMOUSINE (W212). WERKZEUGE, DIE SIE EVENTUELL BENÖTIGEN:



- Torx-Bit T20
- Ratschenschlüssel
- Mikrofaser Handtuch
- Kotflügelschoner

Werkzeuge kaufen





Austausch: Luftfilter – MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212). AUTODOC-Experten empfehlen:

- Folgen Sie den Bedingungen, Empfehlungen und Anforderungen des zum Betrieb, die vom Hersteller zur Verfügung gestellt werden.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto – MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212) – sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

1 Öffnen Sie die Motorhaube.

2 Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.

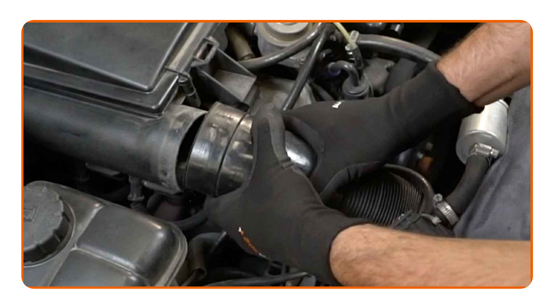
3 Entfernen Sie die Motorabdeckung.



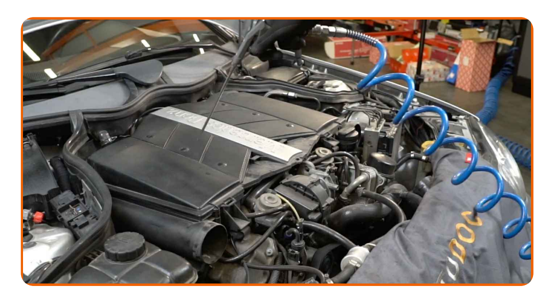
AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Luftfilter – MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212). Wenden Sie bei der Demontage des Teils keine übermäßige Kraft an, da es dadurch beschädigt werden könnte.

4 Entfernen Sie die Luftansaugschläuche.



5 Reinigen Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters.



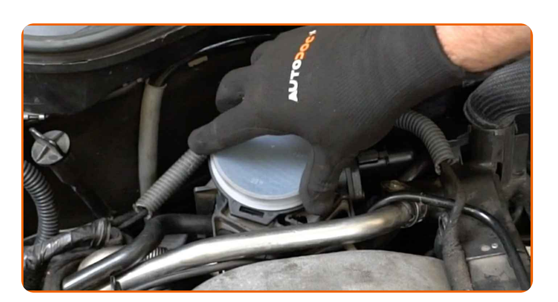
6 Entfernen Sie das Luftfiltergehäuse.



AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Luftfilter – MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212). Wenden Sie bei der Demontage des Teils keine übermäßige Kraft an, da es dadurch beschädigt werden könnte.

7 Bedecken Sie die Drosselklappe mit einem Mikrofasertuch, um zu vermeiden, dass Staub und Schmutz in das System gelangen.



8 Reinigen Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters.



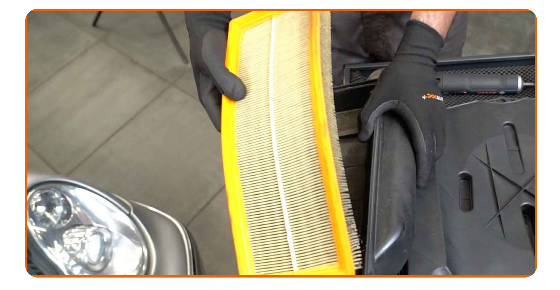
9 Schrauben Sie die Befestigungen des Luftfilterkastens ab. Verwenden Sie den Torx T20. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



10 Entfernen Sie den Luftfilterkasten gemeinsam mit den Filterelementen.



11 Entfernen Sie die alten Filterelemente.



12 Reinigen Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters.







13 Bauen Sie neue Filterelemente ein. Stellen Sie sicher, dass die Kanten des Filters eng in das Gehäuse passen.



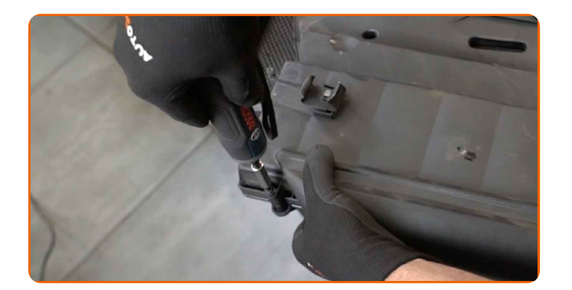
AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Luftfilter – MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212). Achten Sie auf die richtige Positionierung des Filterelements. Vermeiden Sie eine Fehlausrichtung.
- Gehen Sie sicher, dass Sie nur qualitativ hochwertige Filter verwenden.
- Stellen Sie während des Einbaus sicher, dass Sie Staub und Schmutz daran hindern, in das Luftfilter-Gehäuse zu gelangen.

14 Bauen Sie den Luftfilterkasten gemeinsam mit den Filterelementen ein.



15 Schrauben Sie die Befestigungen des Luftfilterkastens ein. Verwenden Sie den Torx T20. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.







16 Entfernen Sie das Mikrofasertuch von der Drosselklappe.



17 Bauen Sie das Luftfiltergehäuse ein.



AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Luftfilter – MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212). Um eine Beschädigung des Teils bei der Montage zu vermeiden, wenden Sie keine übermäßige Kraft an.

18 Installieren Sie die Motorabdeckung und sichern Sie diese.

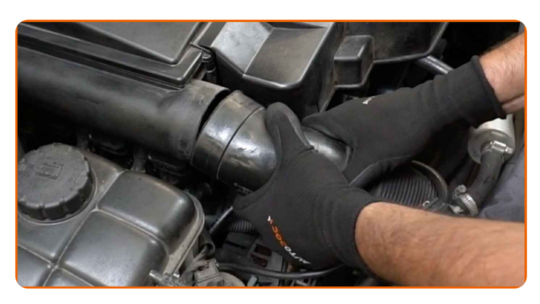


AUTODOC empfiehlt:

- Stellen Sie sicher, dass die Motorhaube ordnungsgemäß sitzt. Sie sollte gegenüber der Führungsbefestigungselemente und der Drosselklappen-Luftansaugleitung nicht verschoben werden.
- Austausch: Luftfilter – MERCEDES-BENZ E-Klasse Limousine (W212). Wenden Sie bei der Montage keine übermäßige Kraft an. Dies kann das Teil beschädigen.



19 Bauen Sie die Luftansaugschläuche ein.



20 Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

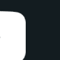
21 Schließen Sie die Haube.



GUT GEMACHT!

WEITERE TUTORIALS ANSEHEN





AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

LUFTFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL

ⓘ HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.